ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID 1.0.	DATE				
FEE DETERMINATION		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
O.I.P.E. CLASSIFIER	PW	32	15/6				
FORMALITY REVIEW	()	1505 - 1525					
RESPONSE FORMALITY REVIE	w // 1/1/1	780	1 20 al				
		 	17-30-01				

INDEX OF CLAIMS

BEST AVAILABLE COPY

~	····· Rejected	N	Non-elected
	Allowed		Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	
÷	Restricted	0	

Claim												÷	,			01	· y	'''	ı (u	"
												•	•	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••
				_	T	-				_	_		_	-			_			
			Tail	m	1.2	_	1.5	a	7.	_	<u> </u>	at	e	7		1	_	-	7	_
	1		ľ	ভ	1	-	1	13	13					ı		l		1		
(1)	i	0	3 :	Ē	13	_	12	يزا	13	-		-		1					ĺ	
(2) i v v =		ü	- 19	<u> </u>	0	7	óν	101	12	싀		1		1		L		L	1	
	1		1	1	<u> </u>	_	1	1~	٦		_		_	L					1	
	-	<u> </u>	10	2,	L		/	1	=										T	
C D D V C C C C C C C C C	ı	1	1	ર્	11		1	1/2		7	7	7	/	₽	7	F	7	7	7	Ξ
(6)			7	3	П	٦	0	0	V	7	_	Ť		Ť		Г		Т	1	_
(6)	-		L	5	~	1	7	V	=	П		T		T		Г			1	
7	ſ		l	6		7		V	V	7		1	_	Т		-	٦	Γ	†	_
9	ĺ		T	7		7		G	10	1	_	Ť		T	_	Г		_	T	_
9	Ì		T	8	_	1		v	10	7	_	†	_	t		-	7		†	_
10	Ì		T	9		1	_	-	0	1	_	Ť		t	٦	-	1	_	+	-
12	Ì	_	1	ð		†	\exists	-	-	7	-	†		+	\dashv	-	4	_	+	_
12	ŀ		۲	긲		†	-	\equiv	+−	+	-	+		t	-		+	_	+	_
13	ŀ					+	\dashv	_	٦	,+	_	+		+	\dashv	_	+	_	+	_
14	ŀ					+	\dashv		۵	+		+		H	4		4	_	+	_
15	+	-	-	-	-	+	-	_	-	+	_	+		⊦	4		+	_	+	
16	1	_	+-	-		+	\dashv		٥	+	_	+	_	\vdash	-	_	4		+	_
17	ł		-	-	-	+	-		Ē	+		+	_	1	4	_	4		+	_
18	ŀ		+-	-		1		_	=	+		+	_	├-	4	_	4	_	+	_
19	ŀ	_	-			+		_	_	+		+	_	L	4	_	4	_	╀	_
. 20	ŀ		+	-	_	+			_	+-	_	╀		L	4		4		Ļ	
21	ŀ		+	-+		1	_	_	٥	1	_	L	_	L	4		1		L	
21	Ĺ					1			٥	ļ		İ			İ		1		ľ	
23	L		2	1		I			1	Τ		Т		Γ	T	_	T		T	٦
24	Ĺ		2	2		Ī	\neg	\neg		Τ		T		_	1		7		Г	٦
25	Γ		2	3		Ī	\neg			T		Τ		_	1	_	Ť		T	٦
26	ī		2	4		Ī	7		_	Ť		T	_		7	_	Ť	_	†	٦
27	Γ		2	5			7			Ť	_	T	7		†	_	†	-	1	٦
28	Γ		26	3		T	\neg		_	T	_	t	Ī	_	†	_	†	_	Н	┪
29 30 30 31 31 32 33 33 4 34 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 43 44 44 44 45 44 45 46 47 48 49 49 49	r	_	2	7	_	t	\dashv	\dashv	-	t	-	H	7	-	+		t	_	┝	۲
30 31 32 33 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 43 44 44 44 44 45 45 46 47 48 49 49 49	r		28	şţ		t	-†	\dashv	_	f	_	H	7	_	+		+	\dashv	H	┪
30 31 32 33 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 43 44 44 44 44 45 45 46 47 48 49 49 49	<u>'</u>		29	1		r	\dashv	-		t	_	H	┪	-	+		+	-	⊢	4
31 32 33 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 41 42 43 44 44 44 44 44 45 46 47 48 49 49 49 49	۲		۰.	4	_	H	十	\dashv	_	┝	_	┝	+	_	+	_	╁	-	_	4
32 33 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	۲		_	_	_	ļ	+	-+		┝	-	-	+	_	+	-	+	\dashv	_	4
33	۲	-	_	-	-	۲	+	+	_	┝	-	H	+		+	_	╀	4	_	4
34	۲	Ή	_	_	-	-	+	\dashv		┝	4	<u> </u>	4		+		+	4	_	4
35 36 37 38 39 40 41 42 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49	۲	Н		4-	4	_	+	-		H	4	_	4		+	_	1	4	_	4
36	L	4		_	4	_	+.	+		-	4	_	4	_	+	_	Ļ	4		4
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-	4	_	_	4	_	4	+		L	4		4	_	1	_	L	4		1
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	_	-		+-	4	_	4	4	_	L	4		4		1	_	L	4		1
39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49 49		4			4	_	4	4	_	L	4	_	4	_	L	_	L	1	_	1
40		-+	_	4-	4		4-	4	_	_	4		1		L	_	L	_[1
41 42 43 44 44 44 45 45 46 47 48 49 49 49 49	_	-+	_	+	4		4	_ _		_	_				L		Ĺ	floor]
42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49 49 49	_	_		٠.		_	\perp	\perp					1		آ	_	ĺ	T		l
43 44 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	_	_[41		T		T	T	٦		1		T		Ī		Г	7	_	1
44 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	_	1	42	Γ	7	_	\top	1	7	_	†		†	_	t	_	۲	+	-	1
44 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	_	_	_	Γ	7	_	+	\forall	\dashv	_	†	-	+	-	+	٦	۲	+	_	1
45	_	-		Η	+		+	+	+		+	_	t	-	╁	-	_	+	_	
46 47 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	_			-	+	-	┿	+	+		+	_	╀		\vdash	-	_	+		
47 48 49	-		_	-	+	-	+	╁	+	_	+	_	+	_	⊢	4		+	_	
48 49	-		_	Н	+		╁	+	+	_	+		+		-	4	_	+	_	1
49	_	ᅩ		H	+		+	+	+		+	_	Ł	_	L	4		1	_	
	_		_	-	+	_	+	+	4		4	_	1	4	L	4	_	1		
IEO I I I I I I I I I I I I I I I I I I	_		19	L	+	_	+	+	4	_	1		Ļ	_	L	4	_	ļ		· [

г	_		_	_	_		_	_		_		_	_		_		_	_	
-	Cla	im	L	-		_		_		_	Da	ite		_		_		_	
	Final	Original																	
r	\neg	51	\vdash	†	-	t		†	_	†	-	t	_	H		-	+		+
T	7	52	1	†		t		t		+	_	╁		1	+	H	$^{+}$		╁
۲	\dashv	53	-	t		t		t		†		t	-	H	-	_	+	-	╁
r	-	54		+	_	t	-	╁		╁		╁	-	├	-	-	+		╀
T	7	55	H	†	_	t		t	-	t	_	t	_	┝	1		+		╁
-		56	-	t	_	t		t		+		t	_	H	7	_	+		╀
		57		T		t		t		t	_	-	_	-	1	_	†	_	+
	\neg	58		T		T	_	T	_	T	_	T	_		7	_	†	_	T
Γ	T	59		T		T		T	_	T	_	Γ		-	1	_	t		1
		60		Τ		Γ		Γ				Γ			1	_	T		<u> </u>
		61		Γ		Γ		Γ		T	_				1		Ť	_	
		62		Ι		Γ		Г		Γ	_	Γ			1	_	Ť	_	T
L	_	63								Γ		Γ			1		T		1
L	-	64		L		L								_	T		Τ	_	Г
L	_	65		L											T		T		Г
L	_	66		L											I		T		
L	-	67		L						L					Ī				
L	-	68		L				L					Ì		Ι		Γ		
L	-	69		L				L		L					I				
L	_[:	70							-				I		Ţ		Γ		
L	-	71											7		T		T		
L		72		L				_					1		I				
L	_	73		L					\Box				\Box		Ι		Γ		
L		74		L	┙	_	_		1			_	1		I				
L	_	75		L	4		_		ļ	_	1		1		L	_	L		
L	_	6		L	4		4	_	4		4		1		L			_	
<u> </u> _		7	_	_	4	_	4	_	4		4	_	1	_	L		L	┙	
Ŀ		8	4		4	_	4	_	4	_	4		4		Ļ		L	4	
-	-	30	4	_	4		+	_	4		1		1		L	_	L	4	
┝		31	-	_	+	_	+	_	4		4	_	4		Ļ	_		4	_
⊢		12	-	_	+	_	+	_	4	_	4	_	+		Ļ	-	_	4	_
-		3	\dashv	_	+	_	+		╬	_	+		╀	_	ŀ	4	_	+	_
H		4	+	-	+	_	+		+	_	+		+	-	H	\dashv	_	+	_
_	_	5	+	_	+	-	+	-	t	_	t		ł	_	H	\dashv		╁	_
_	8		7	_	t	_	t	_	t		t	_	t	_	H	+	-	+	H
	8	7	+	_	†	_	t		t		†	-	t	_	Η-	+	_	+	┪
	8	8	7	_	†	_	t		t		†	-	t	_	-	+	_	+	\dashv
	8	9	7	_	†		t	_	t		t	_	t		-	7	_	f	၂
	9	0	7		T		1	_	T		T	_	T			7		t	┪
	9	1	7		t		t		t		t		1	٦		+	_	t	\dashv
	9:	2	†		t		t		†		t		H	٦		+	_	t	┪
	93	3	7		T	_	T		T		T		-		_	+	_	t	\dashv
	9.	4	7	_	T		r	_	T	_	١	-	H	7	_	†		t	٦
_	95		Ţ	_	T	_	Г		T		Γ		Γ	7		+		t	\dashv
	96	3	T	_	Γ	i	Γ		Γ					7	_	\dagger	_	T	٦
_	97		T		Γ		Г	_	Г		Г		_	7	_	Ť	_	T	┪
	98		Ι	_	Γ			i	Г	T	Т		_	7	_	†		-	\forall
	99		Ι									1	_	_	_	T		Г	7
Ī	10	מ	Τ	_	Г			_				٦		7		†	_	г	7

		_								_	_		_		_			
CI	aim	┞	7		т-	_	_	_	T	a	te		_	_		_		,
Final	Original											į		l				
	101	-	Ť		t	_	T		t	-		-	Н	†		$^{+}$	\dashv	_
	102		T	_	T			_	T	_	┪	٦	-	†	_	t	-	_
	103		T		Γ		Г	_	Γ					Ť		T	7	_
L	104		Ĺ		L			_	L				_			İ		
<u> </u>	105		1		L		L	_	L		L	_	_	_	_	L		
_	106 107		╀		L	_		_	L	_	L	4		1	_	L	1	
<u> </u>	108	_	+	_	-	4		_	H	-	_	4		1	_	1	4	
-	109		ł		H	4	_	-	-	-	-	4	_	+		ł	+	
	110		+		┝	1	_	-	H	-	_	+	_	╁		╀	+	
	111	_	t	_	H	1	-	7	-	Ť	-	+	-	╁	_	t	+	
	112		T		Г	7			-	7	_	1	_	t	-	t	†	-
	113					1	_	٦		7	_	1		Ť		1	1	
	114		Γ]						Ī		Ī		Γ	7	
_	115		L	4	_	4			_		_	Į	_	Ι			I	
	116		L	4	_	4		4		1	_	4		L	_	L	1	
	117 118	_	-	4		4	_	4		+		4	_	1	٠.	L	4	_
-	119	_	┝	4	_	+		4	_	+	_	+			_ر	L	+	4
	120	_	├	+	_	+		+	_	+		+		╀	_	Ļ	+	4
_	121	_	H	4	_	+	_	+	_	+		+		┼-	_	H	+	4
	122	_	H	+	-	+	_	+	-	+	_	╁		╀	-	L	+	\dashv
7	123	_	\vdash	7	-	†		+	_	t		t	-	╁	-	H	+	ᅱ
	124		H	†	_	t	_	†	-	†		t		+	7	-	+	\dashv
	125			1		t	_	†	_	t		t	_	t	٦	_	†	\dashv
	126			1		T		T		Ť		T	_	Γ	1	_	Ť	٦
	127			1		L	_			Ι		Ι					T	
_	128	_	L	1	_	1		1	_	ļ		L	_	L		_	Ι	┒
	29	_	_	+		ļ		ļ	_	Ļ	_	1		L	4		L	┙
_	30	4		+	_	ļ	_	╀	_	╀	_	1	_	_	4	_	ļ.	4
	32	4		+	_	╀		╀		╀	_	H	_	H	4	_	╀	4
	33	+		$^{+}$	-	┝		t	-	╀	_	├	-	_	+	-	╀	\dashv
	34	Ť	_	†	-	t	_	t	_	t	-	H	-		+		╁	┥
	35	7	_	t	_	t	_	t	_	T	_	r	+	_	†	_	H	1
	36	1		T			_	T		T	_	-	7	_	t	_	T	1
_	37			I				L		L				_	T	_	Γ	٦
_	38	4		L		L	_	L							Ι	_	L	
-	39	4		╀	_	_	_	L	_	L	_	L	4	_	1		L	
_	40	4	_	L	_		_	L	_	L		_	4		Ł	_	L	╛
	41 42	4	_	L	4		_	L			4	_	4		ļ		L	_
	44 43	+		┞	4		4	L	4	_	-	_	4	_	Ļ	_		4
	44	+		⊦	4	-	4	_	4	_	4	_	+	_	Ł	-		4
14		+		-	+		+	_	4	_	+	_	+	_	H	4		4
	16	†	_	-	+	_	+		1	_	+	_	+		┝	4		-
	17	†	_	Н	+		+	_	7	_	+	_	+		۲	+		1
_	18	t	_	Т	†	_	†	-	+	_	+	_	+		H	+		1
14	19	I			j		†	_	1	_	†	_	†		Н	+		1
15	0	Γ			T		7		7	_	T	_	T		Г	7		1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here